



GEMEENTERAAD

STAD MECHELEN

**SCHRIFTELIJK ANTWOORD OP SCHRIJFTELIJKE VRAAG BUITEN DE  
GEMEENTERAADSZITTING**

**2018/008**

Indiener: Caroline Gennez

Datum indiening: 26 maart 2018

**Vraag:** Luchtkwaliteit schoolomgevingen

Coördinator: dienst Milieu

Andere bevoegde ambtenaren (diensten): Duurzame ontwikkeling & energie, mobiliteit en onderwijsondersteuning

**Antwoord college**

Het is algemeen geweten dat verkeer een van de belangrijkste oorzaken is van luchtverontreiniging en dat de concentraties voor stikstofdioxide hoger liggen in straten omgeven door hoge bebouwing (street canyons) en langs drukke verkeerswegen.

De Vlaamse Milieumaatschappij publiceerde begin dit jaar nieuwe modelkaarten die op hoge ruimtelijke resolutie de luchtkwaliteit tonen in Vlaanderen. Deze modelkaarten tonen de best mogelijke inschatting van de luchtkwaliteit op plaatsen waar niet gemeten wordt. Ze geven een beeld tot op straatniveau van de gemiddelde jaarconcentraties van fijn stof en stikstofdioxiden in steden en dorpskernen. Ook deze kaarten tonen een hogere concentratie voor stikstofdioxide in street canyons en langs drukke verkeerswegen. Deze kaarten zijn te raadplegen op:

<http://www.vmm.be/data/luchtkwaliteit-in-je-eigen-omgeving>

Hogere concentraties (aan roet) op deze locaties worden ook aangetoond door de metingen van Meet Mee Mechelen.

Meet Mee Mechelen is een initiatief van verschillende partners (waaronder Fietsersbond, Natuurpunt, Leefmilieugroep Mechelen-Zuid, Thuis in Nekkerspoel, Technopolis, VITO en Stad Mechelen), waarbij enthousiaste vrijwilligers de luchtkwaliteit en het geluid in Mechelen, in kaart brengen.

Met het initiatief wensen Mechelaars, beleidsmedewerkers en wetenschappers in te zetten op een betere leefomgeving.

Meet Mee Mechelen maakt deel uit van het Ground Truth 2.0 project, een Europees project, gefinancierd door de Europese commissie. Het Ground Truth 2.0 project is actief in 6 landen (Nederland, Zweden, Kenia, Spanje, Zambia en België) en wordt gecoördineerd door IHE-Delft. In elk land wordt samen met vrijwilligers een burgerobservatorium, ook wel 'Citizen Observatory' genoemd, rond milieuthema's opgestart. Mechelen neemt als pilootstad deel aan het project voor België met Meet Mee Mechelen en werkt rond de thema's luchtkwaliteit en geluid.

In plaats van nogmaals te meten wat al in kaart is gebracht kunnen we beter inzetten op de verder implementatie van de projecten schoolstraten, last mile leveringen, verhogen elektrische mobiliteit, en een LEZ.

Mechelen, 11 april 2018

Opricht burgemeester  
van 02.01.2013, bij toepassing  
van artikel 183 gemeentedecreet



Erik Laga  
stadssecretaris



Marina De Bie  
schepen